

PROLED FLEX STRIP DIGITAL 60, 5 VDC, IC: WS2813, 300 lm/m, RGB



Sonepar Artikelnummer	121196556
EAN	4251158431086
Hersteller Artikelnummer	L6806
Hersteller Typ	L6806
Hersteller Name	PROLED
Gewicht (Kg)	0,11
Zolltarif Nr.	94054239

Die PROLED FLEX STRIPS DIGITAL sind ideal für Pixelanwendungen. Mit den Digitalcontrollern (PROLED Pixel Controller, DiGidot Controller und LED CTRL Controller) kann jedes Segment einzeln angesteuert werden.

- Jede LED ist digital ansteuerbar (WS2813).
- Doppelte Datenleitung. Bei Ausfall eines Segments werden die Daten an das nächste Segment weiter gegeben.
- Zur Vermeidung von Spannungsabfall sollte alle 1,5 m eine Einspeisung von 5 VDC erfolgen.
- 3 Farben in einer LED. Deshalb 100% gleichmäßige Farbmischung.
- Hohe Flexibilität - anpassbar an runde Formen.
- Befestigung durch 3M Klebeband auf der Strip Rückseite (selbstklebend).

Technische Daten

Ausführung	Band	Montageart	Aufbau	Lampenleistung je Meter	14.4 W
Lichtstrom je Meter	300 lm	Schutzart (IP)	IP20	Lichtfarbe	RGB
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60	Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	1.54
Lampenleistung je Fuß	0.37 W	Leuchtenlichtausbeute	21 lm/W	Spannungsart	DC
Ausstrahlungswinkel	120 °	Geeignet für Dimmer	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %	Schutzklasse nach IEC 61140	III	Max. Systemleistung	72 W
Farbtemperatur einstellbar	nein	Breite	10 mm	Höhe/Tiefe	2.5 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	16.7 mm	Gesamtlänge	5 m	Kleinster Biegeradius	20 mm
Selbstklebend	Ja	Polzahl	4	Leiterquerschnitt	0.34 mm ²
Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94054239	Gewicht	0.110 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite